

SENONNES

CARTE DES SOLS

CONSEIL GÉNÉRAL DE LA MAYENNE - CREBS

LÉGENDE

Quatre symboles rendent compte du contenu des unités de sols

1) Une lettre majuscule pour la roche-mère

- A : Alluvions
- C : Colluvions
- T : Terrasses
- S : Schistes sains
 - Sa : schistes altérés avec fragments
 - Sl : schistes altérés meubles
- G : Grès du Châtellier sain
 - Ga : grès altéré, sableux
 - Gs : altérite de grès à passées sableuses
 - Gl : altérite
- Q : Grès armoricain sain
 - Qa : grès altéré
- Z : Zones anthropiques

4) Un chiffre pour la profondeur d'apparition de l'hydromorphie

- 0 : sain
- 1 : quelques taches au-delà de 70 cm
- 2 : taches au-delà de 50 cm
- 3 : nombreuses taches au-delà de 30 cm
- 4 : quelques taches dès la surface
- 5 : nombreuses taches dès la surface
- 6 : matrice de l'horizon de surface réduite

Critères complémentaires

- c : concrétions
- g : grisons
- x : cailloux abondants

2) Un chiffre pour la profondeur d'apparition de l'horizon d'altération

- 1 : horizon C apparaissant à moins de 20 cm
- 2 : horizon C apparaissant entre 20 et 40 cm
- 3 : horizon C apparaissant entre 40 et 60 cm
- 4 : horizon C apparaissant entre 60 et 90 cm
- 5 : horizon C apparaissant entre 90 et 120 cm
- 6 : horizon C apparaissant à plus de 120 cm

3) Une lettre minuscule pour la succession d'horizons

- a : sol d'apport
- r : ranker
- b : sol brun
- f : sol brun faiblement lessivé
- t : sol brun faiblement lessivé tronqué
- l : sol brun lessivé
- c : sol brun faiblement lessivé dégradé
- d : sol brun moyennement lessivé dégradé



259 - SENONNES

PROGRAMME 1992

[ACAD_TEXT]	chaîne	
[SUBSTRAT]	chaîne	Une lettre majuscule pour la roche-mère
[PROFONDEUR]	numérique_court	Un chiffre pour la profondeur d'apparition de l'horizon d'altération (de 0 à 6)
[TYPE_SOL]	chaîne	Une lettre minuscule pour la succession d'horizons
[HYDROMOR]	numérique_court	Un chiffre pour la profondeur d'apparition de l'hydromorphie (de 0 à 6)
[CRI_COM]	chaîne	Lettre et/ou chiffre pour les critères complémentaires
Shape*	polygone	
SHAPE.AREA	numérique_réel double	exprimé en m²
Echelle	1/10 000	Données informatisées à l'échelle du 1/10 000
Projection	RGF_Lambert_93	

PROFONDEUR :

- 0 profondeur indéterminée
- 1 horizon C apparaissant à moins de 20 cm
- 2 horizon C apparaissant entre 20 et 40 cm
- 3 horizon C apparaissant entre 40 et 60 cm
- 4 horizon C apparaissant entre 60 et 90 cm
- 5 horizon C apparaissant entre 90 et 120 cm
- 6 horizon C apparaissant à plus de 120 cm

HYDROMORPHIE :

- 0 sain
- 1 quelques taches au-delà de 70 cm
- 2 taches au-delà de 50 cm
- 3 nombreuses taches au-delà de 30 cm
- 4 quelques taches dès la surface
- 5 nombreuses taches dès la surface
- 6 matrice de l'horizon de surface réduite

259 - SENONNES

PROGRAMME 1992

Critères	Définiiton	Couleur	N°	Nombre	Hectare	Requêtes
A...	"sols sur alluvions"	bleu	115	72	114.8425	SUBSTRAT = 'A'
C... + ..a..	"sols colluviaux ou d'apport"	bleu	159	101	145.1753	SUBSTRAT LIKE 'C%' or TYPE_SOL = 'a' AND NOT SUBSTRAT LIKE 'A%'
T...	"sols sur terrasses"	jaune	défaut 3	1	2.1983	SUBSTRAT LIKE 'T'
S . rb <=2 .	"rankers, sols bruns peu hydromorphes sur schistes sains"	vert	88	118	192.7401	SUBSTRAT LIKE 'S%' AND (TYPE_SOL='r' OR TYPE_SOL ='b') AND HYDROMOR <=2
S . rb 3 .	"rankers, sols bruns moyennement hydromorphes sur schistes sains"	vert	99	120	241.1455	SUBSTRAT LIKE 'S%' AND (TYPE_SOL='r' OR TYPE_SOL ='b') AND HYDROMOR =3
S . rb >=4 .	"rankers, sols bruns hydromorphes sur schistes sains"	vert	100	112	220.2376	SUBSTRAT LIKE 'S%' AND (TYPE_SOL='r' OR TYPE_SOL ='b') AND HYDROMOR >=4
S . fltcd . .	"sols marqués par le lessivage sur schistes sains"	vert	101	115	198.7622	SUBSTRAT LIKE 'S%' AND NOT (TYPE_SOL ='a' OR TYPE_SOL ='r' OR TYPE_SOL ='b')
G . rb . .	"rankers, sols bruns sur grès du Châtelier"	orange	62	54	74.7825	SUBSTRAT LIKE 'G%' AND (TYPE_SOL ='r' OR TYPE_SOL ='b')
G . fltcd .	"sols marqués par le lessivage sur grès du Châtelier"	marron	68	28	48.9666	SUBSTRAT LIKE 'G%' AND NOT (TYPE_SOL ='a' OR TYPE_SOL ='r' OR TYPE_SOL ='b')
Q . b . .	"sols bruns sur grès armoricain sain"	violet	160 bis	6	7.9199	SUBSTRAT LIKE 'Q%' AND TYPE_SOL ='b'
Q . fct . .	"sols marqués par le lessivage sur grès armoricain sain"	violet	142	10	43.7959	SUBSTRAT LIKE 'Q%' AND NOT (TYPE_SOL ='a' OR TYPE_SOL ='r' OR TYPE_SOL ='b')
TOTAL				737	1 290.5664	
Z...	"sols anthropiques"	blanc	---	2	1.2299	ACAD_TEXT = ' 0 0 ' OR SUBSTRAT LIKE 'Z%' AND NOT TYPE_SOL = 'a'
TOTAL				739	1 291.7963	